IL SABATO DEL CAPELLINI – MAGGIO

L’esperienza dei terremoti passati ha evidenziato come l’assetto geologico e geomorfologico locale eserciti un’importante influenza sulla distribuzione areale del danneggiamento prodotto da un sisma. Già in occasione del terremoto di San Francisco del 1957 risultò evidente come a poche centinaia di metri di distanza si fossero verificati scuotimenti (e conseguenti danneggiamenti) molto differenti in relazione alle caratteristiche dei terreni presenti negli strati più superficiali.

Con il termine Microzonazione Sismica si indica lo studio di un territorio, basato su di indagini di tipo geologico, geofisico e geotecnico, che ha lo scopo di riconoscere e mappare le condizioni geologiche e geomorfologiche locali che possono alterare le caratteristiche del moto sismico atteso.